

UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

Jurusan Sistem Informasi

Skripsi Sarjana Komputer

Semester Ganjil tahun 2010/2011

ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASIE-SCM

STUDI KASUS DI PT. SAHA BHOJANA PARIPURNA

Dhanajaya Wirya 1100032451

Albert Gozali 1100032672

Christoforus Seno 1100033712

Kelompok Skripsi Non-kelas

Abstrak,

Menganalisis proses-proses bisnis yang dilakukan di dalam PT. Saha Bhojana Paripurna yaitu: Proses penjualan, pembelian (*purchasing*), logistik, pabrikan (*manufacturing*), pemasaran (*marketing*), pengepakan (*packaging*), dan jadwal pengiriman atau pengapalan (*shipment and delivery schedule*), dan estimasi pesanan konsumen sampai ke tangan konsumen, yang ada dalam perusahaan tersebut. Merancang sistem *Electronic Supply Chain Management* hingga pembuatan *prototype*.

Metodologi yang digunakan adalah dengan melakukan *survey* secara langsung serta melakukan wawancara dengan pihak-pihak terkait di PT. Saha Bhojana Paripurna. Studi pustaka dilakukan untuk menyesuaikan informasi-informasi yang di dapat di lapangan dengan teori yang telah terima dan pelajari.

Hasil yang di capai yaitu terbentuknya sebuah aplikasi e-SCM yang terintegrasi yang dapat memenuhi kebutuhan informasi yang diharapkan oleh PT. Saha Bhojana Paripurna.

Simpulan: setelah menggunakan sistem yang dirancang ini, semua transaksi yang terjadi di dalam PT. Saha Bhojana Paripurna akan terintegrasi sehingga memudahkan dalam pencarian dan juga meningkatkan keakuratan informasi.

Kata kunci: Analisa, perancangan, sistem, informasi, e-SCM, supply chain management